

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ

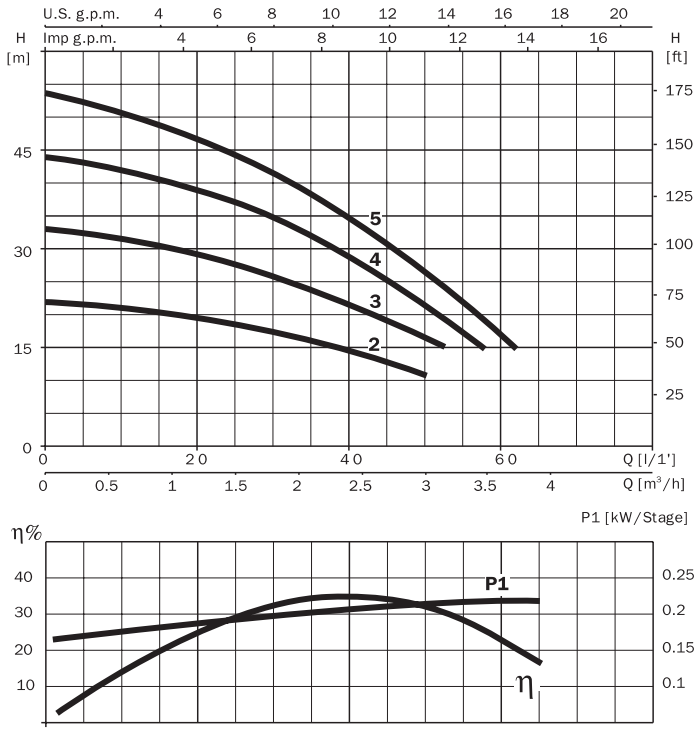
Для подачи чистой воды, не содержащей механических примесей и длинноволокнистых включений. Используются для орошения, полива, водоснабжения, в системах охлаждения, в установках повышения давления.

Технические данные	**Tecnocelf 15**	**Tecnocelf 25**
Подача, max	3,6 м^3/час	7,2 м^3/час
Напор, max	53 м	57 м
Потребляемая мощность, P1	от 0,45 до 1 кВт	от 0,85 до 1,7 кВт
Высота всасывания	до 9 м	
Исполнение по току: напряжение / частота	однофазное: 1~220-240В / 50Гц - для насосов с маркировкой M трехфазное: 3~380-420В / 50Гц - для насосов без маркировки M	
Номинальные обороты двигателя	2900 об/мин	
Степень защиты / класс изоляции	IP 55 / F	
Режим работы мотора	S1	
Встроенная тепловая защита	во всех однофазных насосах	
Уровень шума dB, max	56	58
Охлаждение мотора	внешнее за счет вентилятора	
Температура перекачиваемой жидкости / окружающего воздуха, max	35°C / 40°C	
Давление, выдерживаемое корпусом, max	8 bar	12 bar
Материалы		
Корпуса насоса	нерж. сталь AISI 304	
Корпус двигателя	алюминий L-2630	
Рабочие колеса	нерж. сталь AISI 304	
Диффузоры	армированный Noryl	
Вал	нерж. сталь AISI 420	
Тип уплотнения вала, материалы	торцевое, графито-стеатитовое	
Патрубки	нерж. сталь AISI 304	
Дополнительное оборудование	PROTEC (раздел Принадлежности)	

Допустимое давление на входе, max

TECHNOSELF 15 2	5,8 bar	TECHNOSELF 15 5	2,6 bar	TECHNOSELF 25 4	7,5 bar
TECHNOSELF 15 3	4,7 bar	TECHNOSELF 25 2	9,7 bar	TECHNOSELF 25 5	6,4 bar
TECHNOSELF 15 4	3,6 bar	TECHNOSELF 25 3	8,5 bar		

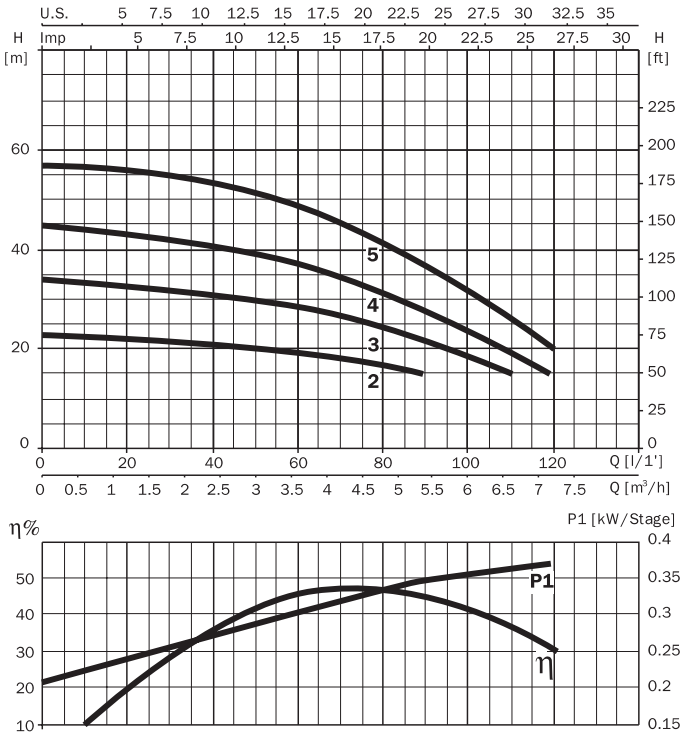
Tecnoself 15



230 V 50 Hz	230/400 V 50 Hz	L/1'	10	20	30	35	40	45	50	60
		m³/h	0.6	1.2	1.8	2.1	2.4	2.7	3	3.6
Tecnoself 15 2M	Tecnoself 15 2		21	19	17	16	14	12.5	11	
Tecnoself 15 3M	Tecnoself 15 3		32	29	26	24	22	19	16	
Tecnoself 15 4M	Tecnoself 15 4		42	39	35	32	28	25	21	
Tecnoself 15 5M	Tecnoself 15 5		51	47	41,5	38	34	30	26	17

230 V 50 Hz	230/400 V 50 Hz	A			P1 (kW)		kW	HP	µF
		1~	3~		1~	3~			
		230 V	230 V	400 V					
Tecnoself 15 2M	Tecnoself 15 2	2	1.9	1.1	0.45	0.5	0.24	0.33	12
Tecnoself 15 3M	Tecnoself 15 3	2.8	2.1	1.2	0.6	0.6	0.37	0.5	12
Tecnoself 15 4M	Tecnoself 15 4	3.5	2.9	1.7	0.8	0.8	0.55	0.75	12
Tecnoself 15 5M	Tecnoself 15 5	4.1	3.1	1.8	1	1	0.66	0.9	12

Tecnoself 25

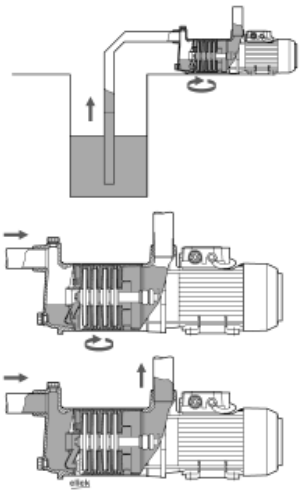


230 V 50 Hz	230/400 V 50 Hz	L/1'	15	30	45	60	75	90	105	120
		m³/h	0.9	1.8	2.7	3.6	4.5	5.4	6.3	7.2
Tecnoself 25 2M	Tecnoself 25 2		22,5	21	20	19	17,5	15		
Tecnoself 25 3M	Tecnoself 25 3		34	32	30	29	26	22	15	
Tecnoself 25 4M	Tecnoself 25 4		44	42	40	37	33	28	22	15
Tecnoself 25 5M	Tecnoself 25 5		56	55	53	49	43	37	29	20

230 V 50 Hz	230/400 V 50 Hz	A			P1 (kW)		kW	HP	µF
		1~	3~		1~	3~			
		230 V	230 V	400 V					
Tecnoself 25 2M	Tecnoself 25 2	4.3	2.9	1.7	0.9	0.85	0.55	0.75	16
Tecnoself 25 3M	Tecnoself 25 3	5.5	3.5	2	1.2	1	0.75	1.0	16
Tecnoself 25 4M	Tecnoself 25 4	6.8	4.3	2.5	1.5	1.4	0.92	1.25	16
Tecnoself 25 5M	Tecnoself 25 5	7.4	5.2	3	1.7	1.7	1.1	1.5	25

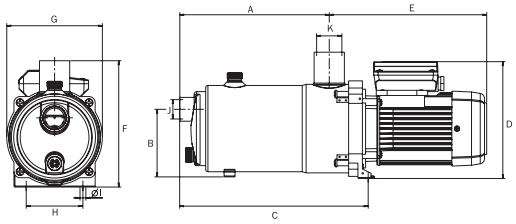
Tecnoself





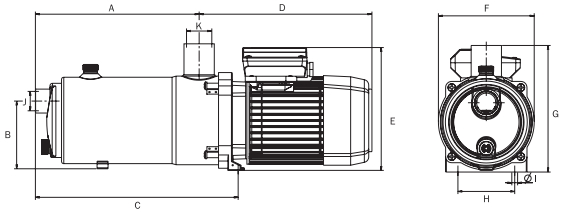
Насосы снабжены встроенным самовсасывающим клапаном. Благодаря клапану насос не чувствителен к присутствию воздуха в перекачиваемой жидкости.

Tecnoself 15



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	Kg
Tecnoself 15 2	174.1	107.5	234.7	181.5	232.5	196.3	148.5	88	9	1"	1"	8.8
Tecnoself 15 3	197.4	107.5	258	181.5	232.5	196.3	148.5	88	9	1"	1"	9.6
Tecnoself 15 4	220.7	107.5	281.3	181.5	232.5	196.3	148.5	88	9	1"	1"	10.2
Tecnoself 15 5	244	107.5	304.6	181.5	232.5	196.3	148.5	88	9	1"	1"	10.5

Tecnoself 25



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	Kg
Tecnoself 25 2	183.4	107.5	244.9	267	190.5	148.5	196.3	88	9	1"	1"	10.7
Tecnoself 25 3	210	107.5	271.5	267	190.5	148.5	196.3	88	9	1"	1"	11.6
Tecnoself 25 4	236.6	107.5	298.1	267	190.5	148.5	196.3	88	9	1"	1"	12.7
Tecnoself 25 5	263.2	107.5	324.7	288.5	190.5	148.5	196.3	88	9	1"	1"	14.7